#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

main()

{

float temp;

int numero;

printf("1-Fahrenheit \n");

printf("2-Kelvin \n");

printf("3-Rankine \n");

printf("4-Reaumur \n");

printf(" Introduza a opcao? \n");

scanf("%d",& numero);

printf(" Qual a temperatura \n");

scanf("%f",& temp);

switch(numero)

{

case 1:printf("Fahrenheit e %.2f \n", temp\*1.8+32);break;

case 2:printf("Kelvin e %.2f \n", temp+273.15);break;

case 3:printf("Rankine e %.2f \n", temp\*1,8+32+459.67);break;

case 4:printf("Reaumur e %.2f \n", temp\*0,8);break;

default:printf(" Invalido ");break;

}

system("PAUSE");

}